•	 Claims	

Αp	plica	ation	/Contr	ol N	0.

09/889,167

Examiner

Tim Phan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUETSUGU ET AL.

Art Unit

3729

 √	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

•	N	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla					_[Date	ate					
Final	Original	90/06/9										
	1											
	-											
	13											
L	4	_										
	5				_			_				
-	5	7	-	-				-	-	_		
├	6 7 8 9/10 111 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	444	-	-			-	_	\dashv	_		
<u> </u>	9/	H		-		_			-	_		
	10	П										
	11	N										
	12	N										
	13	< Z Z										
	14	1										
	15											
	16	_					_		_			
	1/0	<u> </u>			-				-			
	10	\vdash	H		_		\vdash			_		
 	3	\vdash	-	_	_							
	21	7	\vdash				_			_		
	22											
	23											
	24											
	25	<u></u>	<u></u>							_		
	26		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$			Н	_			-		
	27	\vdash	H	\vdash	_	-	_		-			
	20		\vdash	\vdash	_	-	_		_			
	30		-	_		-				_		
	31		-			\vdash						
	32								_			
	33											
	34 35 36											
	35		<u> </u>				<u> </u>			_		
	36	_		ļ_		\vdash	-	_				
	37 38	-	⊢	-	<u> </u>	-	-		-			
-	39	-	-	H	_		┝	-				
<u> </u>	40	\vdash	-	┝	-	_		\vdash				
	41	┢	-	\vdash		_	\vdash					
	42	1				Γ						
	43	L										
	44											
	45	<u> </u>	_	lacksquare	_	L		L	L			
	46	_	_	<u> </u>	L	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	47	\vdash	-	├	-	-	-	\vdash	┝	\vdash		
	48 49	\vdash	-	\vdash	-	⊢	⊢			-		
	50	\vdash	-	 - 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		

Cla	im				-	Date	_			
Cla					_	7411				$\overline{}$
Final	Original						:2			
	51									
	51 52									
	53									
	54 55									
	55									
	56									
	57						L			
	58									ļ
	59				_	_				
	60					_			_	
	61			L						
	62			<u> </u>		_	L_			_
	63			<u> </u>			_	_		_
	64	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	65	<u> </u>	<u> </u>	_			H	<u> </u>		_
	66		<u> </u>	_	_	_	H	<u> </u>	-	⊢
	67	<u> </u>	-	 		H	H	<u> </u>	-	H
	68	┝	┡	⊢		\vdash	⊢	<u> </u>		
	69 70	<u> </u>	⊢	⊢		⊢	├	 	H	-
	70	\vdash	\vdash	├	_	⊢	-	├	┝	-
<u> </u>	71 72	\vdash	-	┝	-	 	-	├─	 	_
	73	\vdash	-	\vdash		┢┈	-	├	\vdash	_
	74	┢	-	┢	_		┢	-	┢	┝
	73 74 75		\vdash	\vdash	┢	\vdash		_		┢
	76		\vdash				<u> </u>			_
	76 77				\vdash			_		
	78		_					Г		
	79									
	80									
	81									
	82						L		_	L
	83		_	L	_	L_		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	84	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L_	_	<u> </u>	_	L
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_
	86	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	┡
<u> </u>	87	\vdash	_	<u> </u>	 	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┡
<u> </u>	88	⊢	-	├-	<u> </u>	┝	⊢	-	-	-
	89 90	-	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	├	-
	91	\vdash	├	├─	 	┝	\vdash	⊢	-	-
	92	├	<u> </u>	┢	┢	-	 			┢
	93	┢	1	┢	\vdash	┈	\vdash	┢	┢	\vdash
	94	╁	\vdash	\vdash	┢	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	H
\vdash	95	1	1	t	┢	\vdash	H	t^{-}	\vdash	\vdash
	96	 	 	t^-	\vdash		 	T	t	\vdash
	97	\vdash	Т	Т	Н	\vdash	t	t	 	Т
\vdash	98		T	T	-	T	T	T	T	\vdash
	99		Г	1	Г	Π				Γ
	100		Г		1		1	Г		Γ
			٠	٠				-	_	

Cla				[Date				\neg	
			Γ							
a	Original									
Final	Ġ									
	0									l
	101						-			\dashv
	101	-	_	-	_	_				\dashv
	102	\vdash	-	-		_	_			\dashv
	103	-		\vdash		_		-		\dashv
	104			\vdash		\vdash		H		\dashv
	101 102 103 104 105 106 107 108 109	_	-	<u> </u>		\vdash		\vdash	_	-
	106	_		<u> </u>		_		\vdash		\dashv
	107	_	_	_	_	_	\vdash	<u> </u>		Н
	108			L.	\vdash		<u> </u>	ļ		
	109		<u> </u>	_		_	_	_		Щ
	110	\vdash	<u> </u>	L			_	L		
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	L	<u> </u>		Ш	Щ
	112	<u> </u>	L_	L_	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
	113	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
L	111 112 113 114 115 116 117		L	<u> </u>	L	L	_			
	115			匚			$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$		لـــا
	116			Ĺ		L			$oxedsymbol{oxed}$	
	117							_		
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129									
	119									
	120				Г					
	121									
	122	_	_	_	I	\vdash	Т	_	_	
	123			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	124	 	-	 	\vdash	\vdash	┢	-	_	Н
	125	-	┢		-	┢	-	\vdash	-	Н
-	126	_	\vdash	H	\vdash	┢	-		-	Н
	127	-	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-
<u> </u>	129		\vdash	-	-	H	H	┢	┢	Н
-	120	⊢	⊢	⊢	├-	┝	┝	H	⊢	Н
	129	\vdash	⊢	⊢		<u> </u>	├	\vdash	⊢	Н
	130	⊢	\vdash	⊢	-		H	-	┝	Н
	131.	<u> </u>		<u> </u>	⊢		⊢	<u> </u>		
<u> </u>	132	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	
<u> </u>	133	├	<u> </u>	—	<u> </u>	\vdash	\vdash	 -		Н
	134	—	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	\vdash	 	\vdash	Н
	130 131- 132 133 134 135 136	 _	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	 	\vdash	₩	\vdash
	136	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	ļ	Щ
<u> </u>	137	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.
<u> </u>	138 139 140	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	L	<u> </u>
Щ.	139		L.	1		_	_	_	L	Ш
	140		L.	<u> </u>		_		L	匚	
	141	L_			L.			$oxed{oxed}$	_	
	142	$oxed{\Box}$	L	L	oxdot	L	\Box	oxdot	L	
	143									
	144			\Box			L^-	\mathbb{L}^{-}		L^{T}
	145		Τ		Γ				Г	
	146	Г	1	T			Г	Π	Π	
	147			1	Π		Г	Г	Ι	\Box
	148	I^-	Π	1	Г	Г	<u> </u>	T		Г
<u> </u>	149	t	Т	T	1	T			T	
<u> </u>	150	T	\vdash	\vdash	1	H	\vdash	 	\vdash	\vdash
	1 100		_		1				Ь.	